Frankreich und England wieder zurückgekehrt. Dem Eifer beider ausgezeichneten Botaniker werden wir gewiß noch vieles verdanken *).

Bemerkungen vom Director E. F. Aschoff in Herford über kupferhaltiges Bleyweis und die vom Apotheker Büchner in Mainz beobachtete Erscheinung bei Sublimation der Benzoesäure.

(Aus einem Briefe an Dr. Brandes.)

Vor einigen Tagen habe ich einige Proben Bleyweis untersucht, die ein sehr schönes Ansehn hatten. Ich fand dieselben aber kupferhaltig.

Acid. benzoicum habe ich kürzlich nach Büchner's in Mainz Methode dargestellt, um das Schauspiel der Funkensprühung zu beobachten. Es ist mir auf eine ausgezeichnete Weise gelungen.

Ueber Resina elastica in Tafeln, vom Hofapotheker Constantini in Rothenburg an der Fulda.

(Aus einem Briefe an Dr. Brandes.)

Nach dem Aufsatze des Herrn Collegen Dugend in Ol-

*) Herr Dr. Radius ist der gelehrten Welt durch seine Dissertatio de Pyrola et Cymophalia bereits rühmlichst bekannt. S. diese Zeitschrift B. IX. S. 237.

Oldenburg ist Ihnen die Resina elastica in Tafelform noch nicht vorgekommen. Es ist mir daher angenehm, Ihnen eine solche Tafel von 32 Unzen Gewicht anbei überreichen zu können. Ich habe zwar diese Resina nicht genauer untersucht, doch verräth ihr bloßes Ansehn, daß dieselbe in dieser Form von geringerer Qualität ist, als die in Flaschen *).

Ueber das Jodin in den Sülzer Salzquellen, vom Hofapotheker Krüger in Rostock.

(Aus einem Schreiben an Dr. Brandes.)

Ich habe diesem Sommer, im Auftrage der Großherzogl. Kammer, mehrere Arbeiten bei den Salzwerken zu Sülz gehabt und bei dieser Gelegenheit die Beobachtung gemacht, daß die Soole, welche in den oberen Schichten eines Torfmoors zu Tage ausgeht und ein- bis zweilöthige Soole ist, reichhaltiger an Jodinsalzen ist, als die in größeren Tiefen befindliche und reichhaltigere Soole. A priori dürfte man schließen, daß das Jod seine Existenz den Torfpflanzen **) verdanke.

Ueber

*) Dafür spricht allerdings ihr Ansehn. Br.

**) Dieses ist auch in Uebereinstimmung mit den Erfahrungen von Herrn Dr. Straub in Hofwyl, der in der